# Sortenliste 1977

fiir

landwirtschaftliche Kulturpflanzenarten

Gemüse

Arznei- und Gewürzpflanzen

Obst



#### 1977 Auflage

1. Auflage

VEB Deutscher Landwirtschaftsverlag DDR — 104 Berlin, Reinhardtstraße 14 Druckgenehmigungsnummer: JG 70/1/77 ES 22 D

Printed in GDR

Herstellung: Druckwerkstätten Meißen

EDV-Nummer: 558 956 8

EVP 0,90

## Zentralstelle für Sortenwesen der Deutschen Demokratischen Republik

## Sortenliste 1977

für landwirtschaftliche Kulturpflanzenarten Gemüse Arznei- und Gewürzpflanzen Obst

## INHALTSVERZEICHNIS

## Landwirtschaftliche Pflanzenarten

	Seite		Seite
Getreide	7	KleinkörnigeLeguminoser	11
Hackfrüchte	8	Gräser	12
Ölpflanzen	10	Sonstige Futterpflanzen	13
und Faserpflanzen	10	Sonderkulturen	13
Großkörnige Leguminosen	. 10		
	Gemüse		
Kohlgemüse	14	Blatt- u. Stielgemüse	18
Wurzelgemüse	16	Fruchtgemüse	20
Zwiebelgemüse	17	Kulturpilze	22
Arz	nei- und Gewür	znflanzen	23
25			
Obst			
Veredlungsunterlagen		Schalenobst	31
und Stammbildner für Kern- und Steinobst	26	Beerenobst	31
Kernobst	28	Edelreben	33
Steinobst	29		
~	23		
	Anhang		
Widerruf von Sorten	34	Verzeichnis weiterer Kulturpflanzenarten	35

#### Zur Beachtung:

- 1. Diese Sortenliste wird auf der Grundlage der Anordnung über die Prüfung und Zulassung zur Vermehrung und zum Vertrieb von Kulturpflanzensorten in der DDR vom 24. Juli 1973, § 16, Absatz 3, (GBl. I Nr. 37), herausgegeben.
  - Diese Liste umfaßt alle Sorten von landwirtschaftlichen und gartenbaulichen Kulturpflanzenarten (ausgenommen Zierpflanzen und Ziergehölze), die zur Vermehrung und zum Vertrieb in der DDR vom 1. Juli 1977 bis 30. Juni 1978 zugelassen sind.
- Entsprechend § 6 der Anordnung über das Verfahren der Anmeldung, Prüfung und Erteilung des Sortenschutzes in der DDR vom 24. Juli 1973 (GBl. I Nr. 37) sind die Sorten, für die der Sortenschutz erteilt wurde, mit (S) gekennzeichnet.
- 3. Im Anhang dieser Liste sind die Sorten aufgeführt, deren Zulassung widerrufen wurde, von denen aber Saat- oder Pflanzgut noch bis 30. Juni des angegebenen Jahres vermehrt und vertrieben werden darf.
- Die Sorten sind nach der Reifezeit geordnet, bei Obst nach der Genußreife.

#### Erläuterungen zu den Abkürzungen:

n = Ploidiestufe

 $F_1$  = allgemeine Bezeichnung für Hybride

#### bei Kartoffeln:

- (B) = krebsbiotypenresistente Sorte
- (N) = nematodenresistente Sorte

Verwendungsgruppen: A: Speisekartoffel

B: Stärkekartoffel

C: Futterkartoffel

#### bei Mais:

DC = Doppelhybride

TC = Dreifachhybride

SL = Sortenlinienhybride

#### bei Gemüse:

#### Sorten geeignet für:

G = Anbau unter Glas

P = Anbau unter Plastfolie

F = Frühanbau im Freiland

S = Sommeranbau im Freiland

H = Herbstanbau im Freiland

W = Überwinterungsanbau

#### bei Obst:

IP = Industriemäßige Produktion

SV = für Selbstversorgeranbau

#### Для внимания:

- Этот список сортов выпускается на основании распоряжения о испытании и допущении сортов кулътурных растений для размножения и торговли в ГДР от 24 июля 1973 года, § 16, абзац 3 (газета законов I № 37).
  - Этот список сортов охватывает все серта селъскохозяйственных и садоводческих культур (кроме декоративных цветочных растений и декоративных древесных растений), допущенных для размножения и торговли в ГДР для периода от I/УII 1977 года по 30/УI 1978 года.
- 2. Соответственно § 6 распоряжения о проведении прописки, испытания и выдачи защиты авторства в ГДР от 24 июля 1973 года (газета законов I № 37) сорта, которые получили утверждение защиты авторства, обозначаются буквой ⑤.
- 3. В приложении к этому списку приведено сорта, снятые из допущенных, по которым ещё разрешаются размножать и торговать семенной и посадочный материал до 30 июня указанного года.
- Сорта располагаются по времени созревания, у плодовых кулътур по приблизительному времени потребления.

#### Объяснение сокращений:

n = степень плоидности

F<sub>1</sub> = общее обозначение для гибридов

#### по картофелю:

(В) = сорт устойчивый к биотипам рака

(N) = сорт устойчйвый к нематодам

Группы использования: А: столовый картофель

В: заводской картофель (крахмалистый)

С: кормовой картофель

#### по кукурузе:

DC = двойной гибрид

тс = тройной гибрид

SL = сортолинейный гибрид

#### по овощным культурам:

#### Сорта пригодные для:

G = возделывания под стеклом

Р = возделывания в полиэтиленовых палатках

F = раннего возделывания в открытом грунте

S = летнего возделывания в открытом грунте

Н = осеннего возделывания в открытом грунте

W = возделывания с перезимовкой

#### по плодовым культурам:

IP = для индустриального способа производства

SV = для возделывания в приусадбах и для самозаготовителей

#### For attention:

- 1. This List of Plant Varieties is published according to the Order of the Testing and Registration of Cultivated Plant Varieties for Propagation and for Distribution in the GDR from 14. July 1973, § 16, 3 (Law Gazette I num. 37).
  - This List includes all varieties of agricultural and horticultural crop species (except decorative plants and decorative shrubs) which are admitted for propagation and for distribution in the GDR during the period from July 1th 1977 to June 30th 1978.
- 2. According to the §6 of the Order with reference to the Notification, Testing and Grant of Varieties' Protective Direction in the GDR from 14. July 1973 (Law Gazette I num. 37) the varieties to them have been given a protective direction are marked with S.
- 3. In the supplement of this List these varieties are specified whose registration was withdrawn. But it is allowed to propagate and to distribute seeds or planting stocks (bulbs) of these varieties until June 30th of the notified year.
- 4. The varieties are ordered at the date of maturity. Fruit varieties are ordered at the date of eatable maturity.

Explanations to the abbreviations:

n = degree of ploidy

 $F_1$  = general designation of hybrid-varieties

#### Potatoes:

- (B) = variety with resistance against black wart of potatoes (Synchytrium endobioticum Schilb)
- (N) = variety with resistance against potato root eelworm (Heterodera rostochiensis Wollenweber)

Purpose: A: food potatoes

B: starch potatoes

C: fodder potatoes

#### Corn:

DC = double cross

TC = three way cross

SL = top cross

#### Vegetables:

varieties suitable for:

G = glasshouse culture

P = plastic foil culture

F = early outdoor crop
S = summer outdoor crop

H = autumn outdoor crop

W = wintering culture

#### Fruits:

IP = industrialized production

SV = culture for home consumption

## Landwirtschaftliche Kulturpflanzenarten

G e	treide	
	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Wintergerste Hordeum vulgare L. var. hybernum Vib.		vertned seit:
Valja 🕲		1974
Vogelsanger Gold ®	BRD	1970
Maneka 💲		1977
<b>Winterroggen</b> Secale cereale L.		
Dankowskie Zlote §	VR Polen	1972
Janos 🕲		1977
Danae ©		1962
Belta 🕲	UdSSR, 4 n	1974
Bernburger Futterroggen	Futterroggen	1953
POS Grünschnittroggen (§	Futterroggen	1964
Winterweizen Triticum aestivum L. var. lutescens (Alef.) Mansf.		
Mironowskaja jubilejnaja 🕲	UdSSR	1974
Mironowskaja 808 🕲	UdSSR	1969
Iljitschjowka 🕲	UdSSR	1974
Alcedo (\$)		1974
Almus ®		1976
Sommerweizen Triticum aestivum L. var. lutescens (Alei.) Mansf.		
Hatri (S)		1973
Sommerroggen Secale cereale L.		
Petka		1961
Hafer		
Avena sativa L. var. mutica Alef.		
Algol		1962
Romulus (S)		1964
Leanda 🕲	Niederlande	1974
Solidor <b>S</b>		1975

1970

#### Sommergerste Hordeum vulgare L. convar. deficiens (Steud.) Mansf. var. nutans (Rode) Alef.

Braugerste	1973
Braugerste	1975
Futtergerste	1974
Braugerste, nur für Export	1969
	Braugerste Futtergerste

#### Mais

Zea mays L.

frühe Reifezeit (Reifegr. 2):

BEMA 240 (\$)	DDR/UVR, DC, Körner-, Pellet-, Silomais	1973
BETU 240 S	DDR/SRR, DC, Körner-, Pellet-, Silomais	1973
mittelfrühe Reifezeit (Reifegr. 3):		
BEKE 245 <b>⑤</b>	DDR/UVR, TC, Pellet-, Silomais	1977
BEMA 250 S	DDR/UVR, DC, Pellet-, Silomais	1973
mittelspäte Reifezeit (Reifegr. 4):		
Siloma	SL, Silomais	1961
Siloma 261 (\$)	SL, Silomais	1966
BEKE 270 (S)	DDR/UVR, TC, Silomais	1972
Bukowinski 3 TW (\$)	UdSSR, DC, Silomais	1970

#### Hackfrüchte

UdSSR, DC, Silomais

#### Zuckerrübe

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris convar. crassa Alef. var. altissima Döll

Dnjeprowski 247 MW S

Hvmona S	F <sub>1</sub> , monokarp	1973
Damona S	F <sub>1</sub> , monokarp, 3 n	1977

#### Futterrübe

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris convar. crassa Alef. var. crassa

Rote Walze	polykarp, Massenrübe	1928
Futterkraft	dikarp, Massenrübe	1949
Tibo (\$)	monodikarp, Gehaltsrübe	1971

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Kohlrübe		
Brassica napus L. var. napobrassica (L.) Rchb.		
Grünköpfige Gelbe Gransa §		1897 1975
Futtermöhre		
Daucus carota L.		
Lobbericher		1937
Herbstrübe		
Brassica-rapa L. var. rapa		
Petka		1954
Kartoffel Solanum tuberosum L. sehr frühe Reifezeit (Reifegr. 1):		
Astilla (\$)	Λ	1968
Arkula 🕲	A	1975
frühe Reifezeit (Reifegr. 2):		
Elgina (\$)	В, С	1977
Skutella 🕲	(N), B, C	1970
mittelfrühe Reifezeit (Reifegr. 3):		
Adretta 🕲	A, B, C	1975
Gilda S	A	1977
Amsel	A	1956
Xenia S	(N + B), A	1973
Rotkehlchen	A, C	$1962 \\ 1970$
Dua (\$) Vorwärts (\$)	A A	1970
Hydra (\$)	BRD, (N), A	1973
Galina S	(B), A, B	1974
Ogonjok S	UdSSR, A	1973
mittelspäte Reifezeit (Reifegr. 4):		
Mariella (S)	A, C	1969
Fringill <b>a</b> 🕲	A	1977
Sitta 🕲	A, B, C	1968
Libelle S	A	1974
Ora	(B), A, B, C	1952
Turbella 🕲	(N), B, C	1977
Manuela 🕲	A, C	1972

## Olpflanzen und Faserpflanzen

-	Descendent Himmeine	Jahr der Zu-
Winterraps	Besondere Hinweise	lassung bzw. Vertrieb seit:
Brassica napus L. var. napus f.		
biennis (Schübl. et Mart.) Thell. Sollux (S)		1973
Winterrübsen		1010
Brassica rapa L. var. sylvestris (Lam.) Briggs f. autumnalis (DC) Mansf.		
Pluto ®	4 n	1967
Mohn		
Papaver somniferum L.		
Neuga		1961
Senf		
Sinapis alba L.		1001
Kastor		1961
Lein Linum usitatissimum L.		
Linum usitatissimum L. Lintex (S)		1969
Bertelin S		1976
Großkörnige	e Leguminosen	
Trockenspeiseerbse		
Pisum sativum L. convar. sativum	. 11 1	1000
Auralia 🕲 Neuga 🕲	gelbkörnig grünkörnig	1966 1969
Futtererbse	8	1000
Pisum sativum L. convar. speciosum (Dierb.) Alef.		
Poneka 🕲		1968
Nadja 🕲	Körnerfuttererbse Körnerfuttererbse	1973
Aga (\$)	Korneriuttererbse	1976
Trockenspeisebohne Phaseolus vulgaris L. var. nanus (Inst.) Aschers.		
Ragalla (\$)		1970
Ackerbohne		
Vicia taba L. ssp. minor Rothm. var. minor		
SSD. HILLIOL INCLUIL. DUL. HILLIOL		
•		1961
Erfordia <b>⑤</b> Fribo		1961 1962

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Winterwicke		T OZ UZZOW BOZU
Vicia villosa Roth		
Welta		1961
Sommerwicke Vicia sativa L.		
Rügener		1951
Gelbe Lupine Lupinus luteus L.		
Gülzower Süße Gelbe		1951
Borluta (\$)	fusariumresistent	1975
Refusa-Nova S	fusariumresistent	1971
Schwako	bitterstoffhaltig	1959
Weiße Lupine Lupinus albus L.		
Kiewskij mutant ©	UdSSR	1974
Kiewskij skrorospelyj 🕲	UdSSR	1974
Kleinkörnig Luzerne Medicago x varia Martyn	ge Leguminosen	
Vertibenda S	DDR/UVR, verticilliumresistent	1973
Vertus	Schweden,	1975
Vervas	verticilliumresistent	1975
Rotklee Tritolium pratense L.		
Marino 🕲		1961
Matri 🕲	4 n	1977
Perenta 🕲	4 n, nur für den Export	1966
Weißer Steinklee Melilotus albus Medik.		
Bienenfleiß		1952
<b>Serradella</b> Ornithopus sativus Brot.		
Mecklenburger		1944

## Gräser

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Einjähriges Weidelgras Lolium multiflorum Lam. ssp. multiflorum var. westerwoldicum		vertiles serv
Bernburger Annua Pollanum ®	4 n	$1954 \\ 1971$
Welsches Weidelgras Lolium multiflorum Lam. ssp. italicum (A. Br.) Volk.		
Marino Dilana §	4 n	1961 1969
Ausdauerndes Weidelgras Lolium perenne L.		
Marino Marino Spätling Lamora Maprima §	Niederlande	1961 1961 1972 1974
<b>Wiesenschwingel</b> Festuca pratensis Huds.		
Neuga Bundy (\$)	Niederlande	1961 1971
Rotschwingel Festuca rubra L.		
Zernickower Rabo §	Rasengras	1937 1975
<b>Schafschwingel</b> Festuca ovina L.		
Mecklenburger Firmula Eta	Rasengras Rasengras	1965 1965
<b>Wiesenrispe</b> <i>Poa pratensis L.</i>		
Berbi <b>©</b> Zie <b>ra</b>	Rasengras	1974 1974
Wiesenlieschgras Phleum pratense L.		•
Motterwitzer © Neuga ©		1936 1961

Knaulgras	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Dactylis glomerata L.		1000
Motterwitzer		1936
Weißes Straußgras Agrostis gigantea Roth		1961
Karmos		
Rohrglanzgras Phalaris arundinacea L.		
Motterwitzer		1936
	utterpflanzen	
<b>Futterkohl</b> Brassica oleracea L. var. medullosa Thell.		
		1971
Maxilla (\$) Masec (\$)		1977
Ölrettich		
Raphanus sativus L. var. oleitormis Pers.		-
Siletina	BRD, Sommerzwischenfr	ucht 1977
2 - 1		
Tahak	rkulturen	
Nicotiana tabacum L.	Zigowongut	1974
Poros ©	Zigarrengut Zigarrengut	1970
Trumpf (S) Start (S)	Schneidegut	1975
Apia ©	Schneidegut	1975
Zerlina S	Schneidegut	1977
Hopfen		
Humulus lupulus L.		
Nordischer Brauer		1968
Saladin (S)		1968
Bullion		1976
Flechtweide		
Salix L.		
Ulbrichweide	Hanf-Purpurweiden hybr	ride 1937
Salix viminalis L.		
Ambrosia	Hanfweide	1937
Ingeborg	Hanfweide	1937
Mulattin	Hanfweide	1930
Bandstockweide	Hanfsalweidenhybride	
Salix rigida Mühlenb.		
Universal	Amerikaner-Weide	1927
J 1 C . D		

## Kohlgemüse

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw.
Blumenkohl Brassica oleracea L. var. botrytis L.		Vertrieb seit:
frühe Reifezeit:		
Sitta § Korso § Frühernte		1968 1974 1954
mittelfrühe Reifezeit:		1001
Delfter Markt Clivia © Roba ©		1930 1976 1970
Sollux (§) Edelstein Consista (§)		1968 1952 1969
<b>Brokkoli</b> Brassica oleracea L. convar. botrytis var. italica Plenck		
Delikata 🕲		1971
Grünkohl  Brassica oleracea L. convar. acephala (DC.) Alet.  Niedriger Vitessa §		1844 1975
Rosenkohl Brassica oleracea L. var. gemmitera DC.		-
mittelfrühe Reifezeit:		
Rosella (\$) Rosmarie (\$) späte Reifezeit:	$\mathbf{F_{1}}$	1972 1974
Merkator (S)		1964

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Rotkohl Brassica oleracea L. var. capitata f. rubra (L.) Duch.		
frühe Reifezeit:		
Amarant © Topas		$1964 \\ 1958$
mittelspäte Reifezeit:		
Granat		1954
späte Reifezeit:		
Dauerrot		1900
<b>Weißkohl</b> Brassica oleracea L. var. capitata L. f. capitata		
frühe Reifezeit:		1010
Dithmarscher		$1910 \\ 1961$
Juniriesen		1901
mittelfrühe Reifezeit: Glückstädter		1900
mittelspäte Reifezeit:		
Braunschweiger		1844
späte Reifezeit:		
Amager		1844
Dauerweiß		$\frac{1907}{1960}$
Türkis		1300
<b>Wirsingkohl</b> Brassica oleracea L. var. sabauda L.		
frühe Reifezeit:		
Vorbote		1966
mittelfrühe Reifezeit:		1004
Frigga §		1964
mittelspäte Reifezeit:		1049
Markee		1942 $1859$
Vertus		1099
späte Reifezeit:		1907
Grüner Dauer		1901

		Jahr der Zu-
Kohlrabi	Besondere Hinweise	lassung bzw. Vertrieb seit:
Brassica oleracea L. var. gongylodes L.		vertiles seri.
frühe Reifezeit:		
Frühweiß	P, F	1956
Nichtschießender	P, F	1941
Ideal	P, F	1954
Blusta 🕲	F, S, H	1965
Praeco Blanca 🕲	F, S, H	1055
mittelfrühe Reifezeit:	nur für den Export	1975
Delikateß Weißer	S. H	1900
Delikateß Blauer	S. H	1900
mittelspäte Reifezeit:		
Speck Blauer	Н	1900
*	11	1300
späte Reifezeit:		
Böhmischer Strunk	Н	1894
Chinakohl Brassica pekinensis (Lour.) Rupr.		
Cantoner		1962
<b>33</b> / vs n r	zalgom # go	
Speisemöhre	zelgemüse	
Daucus carota L.		
frühe Reifezeit:		
Carola (\$)		1966
Gonsenheimer Treib		1888
Fanal (S)		1972
Rotetta 🕲		1975
mittelspäte Reifezeit:		
Marktgärtner		1926
Karsa (§)		1976
Rotherz		1930
späte Reifezeit:		1000
Lange Rote Stumpfe		1875
Rote Riesen		1900
		1300
Wurzelpetersilie Petroselinum crispum (Mill.) Nym. convar. radicosum (Alet.) Danert		
Halblange		1908
		2000

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Radies		
Raphanus sativus L. var. sativus Korund ©	G, P, F	1975
Bicolor	Р	1959
Ilka (\$)	F, S, H	1976
Eiszapfen	F	1889
<b>Rettich</b> Raphanus sativus L. var. niger Kern		
Runder Weißer	G, F	1889
Ostergruß	G, F	1922
Remo	F, S, H	1961
Münchner Bier	H	1882
Runder Schwarzer	Н	1844
Rote Rübe  Beta vulgaris L. convar. crassa Alef. var. conditiva Alef.		
Rote Kugel		1871
Schwarzwurzel Scorzonera hispanica L.		
Schwarzer Peter		1958
Knollensellerie		
Apium graveolens L. var. rapaceum (Mill.) Gaud.		
Apia 🕲		1968
Frigga		1961
Galina (\$)		1971
Oderdörfer		1928
Zwieb	elgemüse	
Porree		
Allium porrum L.		
Kamusch	VR Bulgarien, S, H	1962
Elefant	H, W	1922
Poros §	W	1967
Schnittlauch Allium schoenoprasum L.		
Welta	. ••• )	1975

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw.
<b>Zwiebel</b> Allium cepa L.		Vertrieb seit:
Stuttgarter Riesen	Sä- und Steckzwiebel	1890
Frühe Blaßrote	Säzwiebel	1951
Wolska 🕲	VR Polen, Säzwiebel	1977
Zerlina	F <sub>1</sub> , Säzwiebel	1976
Zittauer Gelbe	Säzwiebel	1874
Calbenser Gerlinde §	Säzwiebel	1970
Blatt- und	l Stielgemüse	
Feldsalat		
Valerianella locusta (L.) Betcke		
Deutscher		1844
Dunkelgrüner Vollherziger		1882
Gartenkresse Lepidium sativum (L.)		
Glattblättrige		
Mangold		
Beta vulgaris L. convar. vulgaris var. flavescens DC.		
Lukullus		1904
Schnittpetersilie Petroselinum crispum (Mill.) Nym. convar. prispum var. crispum		
Gärtnerstolz 🕲		1970
<b>Rhabarber</b> Rheum rharbarbarum L.		
Viktoria		1860
Holsteiner Blut		1918
The Sutton		1913
Dawes Challenge		1860
9.		4000

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Kopfsalat		
Lactuca sativa L. var. capitata L.		
Muck (\$)	G, P	1970
Divalo S	G, P	1977
Start (\$)	G, P	1975
Bianka (\$)	P	1973
Dua (S)	Р	1970
Sonata	F	1959
Verna 🕲	F, W	1965
Ramses	F, S, H	1959
Mona (\$)	F, S, H	1970
Pirat (\$)	S, H	1954
Gravitas	S	1955
Format	S	1959
Winter Butterkopf	W	1895
Pflücksalat Lactuca sativa L. var. crispa L.		
Amerikanischer Brauner		1874
Schnittsalat		
Lactuca sativa L. var. crispa L.		
Grünetta		1968
Spinat Spinacea oleracea L.		
· ·		4.050
Industra ®	H	1973
Matador	F, H, W	1930
Consista §	F, W	1973
Chicorée		
Cichorium intybus L. var. foliosum Hegi		
Witloof		1875
Spargel		
Asparagus officinalis L.		
Start ®		1968
Ruhm v. Braunschweig		1900
Eros S		1973
		1919

## Fruchtgemüse

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw.
Gurke		Vertrieb seit:
Cucumis sativus L.	•	
Saladin ®	F <sub>1</sub> , Salatgurke, G, P	1974
Trixresist (S)	F <sub>1</sub> , Salatgurke, G, P	1973
Trix S	F <sub>1</sub> , Salatgurke, G, P	1964
Quix (\$)	F <sub>1</sub> , Salatgurke, G, P	1971
Pixi	F <sub>1</sub> , Salatgurke	1977
Moneta 🕲	Salatgurke, S	1967
Qualitas ®	Salatgurke	1964
Libelle (\$)	F <sub>1</sub> , Einlegegurke, S	1969
Adretta ®	F <sub>1</sub> , Einlegegurke, S	1970
Perenta §	F <sub>1</sub> , Einlegegurke, S	1976
Bitretta ®	F <sub>1</sub> , Einlegegurke, S	1974
Kardia 🕲	F <sub>i</sub> , Einlegegurke, S	1970
Eva	Einlegegurke, S	1952
Dickfleischige Gelbe	Schälgurke, S	1956
Kürbis Cucurbita maxima Duch.		
Riesen Melonen		1844
Gemüsepaprika Capsicum annuum L.		
Sonnenpreis		1959
Busehtomate Lycopersicon esculentum Mill. convar. fruticosum Lehm.		
Edelrot 🕲		1961
Petito ®		1970
Rotkäppchen		1957
Eros S		1968
<b>Stabtomate</b> Lycopersicon esculentum Mill. convar. infiniens Lehm.		
Harzfeuer (\$)	F <sub>1</sub> , G, P, S	1959
Nadja S	P	1973
Grit S	S	1969
Hellperle	G, S	1960
Goldene Königin	S	1884
Dominator	S	1961

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Zuckermais		
Zea mays convar. saccharata Körn.		
Süße Ernte		1962
Buschbohne Phaseolus vulgaris L. var. nanus		
(Juslen.) Aschers.		
Saxanova	grünhülsig	1959
Esto 🕲	grünhülsig	1972
Lusia 🕲	grünhülsig	1975
Jutta 🕲	grünhülsig	1967
Valja 🕲	grünhülsig	1972
Selenta	grünhülsig	1955
Hacogold (\$)	gelbhülsig	1965
Lada S	gelbhülsig	1974
Berggold	gelbhülsig	1966
Prunkbohne		
Phaseolus coccineus L.		
Rotblühende		1844
Stangenbohne Phaseolus vulgaris L. var. vulgaris		
•	griinhiilgig	1961
Apollo	grünhülsig grünhülsig	1959
Quedlinburger Speck Bodegold §	gelbhülsig	1965
Bodegold &	gerbirdisig	1000
Puffbohne		
Vicia faba L. var. faba		1000
Juno 🕲		1968
Markerbse		
Pisum sativum L. convar. medullare Alef.		
Picardie (\$)		1968
Pilot		1954
Gloriosa S		1960
Bördi		1954
Cornel		1958
Desi		1961

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Hyrada (\$) Moni Sirena (\$) Hermanova (\$) Citrina (\$) Wunder von Kelvedon	nur für den Export	1972 1960 1976 1969 1976 1925
Schalerbse Pisum sativum L. convar. sativum		
Frühe Harzerin ®		1958
<b>Zuckererbse</b> Pisum sativum L. convar. medullo- saccharatum (Körn.) Lehm.		
Ambrosia .		1956
K u l t	urpilze	
Agaricus bisporus (Lge.) Sing.		
Cremeweißling (\$)		$1966 \\ 1966$
Blondine © Schneeköpfchen		1959
Philine ©		1966
Agaricus edulis Vittadini		
Sommerfreude (\$)		1974
Kulturträuschling Stropharia rugoso-annulata Farl. ex Murr.		
Gelbschopf §		1973
Winnetou ®		1970
<b>Austernseitling</b> Pleurotus ostreatus Jacqire ex Fr.	•	
Silberauster ®		1974
Sommerauster (\$)		1976
Coprinus comatus Coprinus comatus FR. ex Müller		
Spargelkopf		1976

## Arznei- und Gewürzpflanzen

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw.
Angelika		Vertrieb seit:
Angelica archangelica L.		
Sächsische		
<b>Baldrian</b> Valeriana officinalis L. s. l.		
Anthos S		1973
Basilikum		
Ocimum basilicum L.		
Mittelgroßblättriges Grünes		
<b>Benediktenkraut</b> Cnicus benedictus L.		
Quedlinburger Mittelfrühreifes		
Einjähriges Bohnenkraut Satureja hortensis L.		
Einjähriges Blatt-		
Dill		
Anethum graveolens L.		
Herkules Gewöhnlicher	Blattdill Körnerdill	1952
Eibisch		
Althaea officinalis L.		
Erfurter		1942
Estragon		
Artemisia dracunculus L.		
Aromatischer		
<b>Fenchel</b> Foeniculum vulgare Mill.		
Großfrüchtiger		
Roter Fingerhut Digitalis purpurea L.		
Berggold		1960
Wolliger Fingerhut		
Digitalis lanata Ehrh.		
Dresdner (S)		1973

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit
Gartenkresse		
Lepidium sativum L.		
Glattblättrige		
Echte Kamille		
Matricaria chamomilla L.		
Quedlinburger Großblütige		1935
Bodegold		1962
Kerbel		
Anthriscus ceretolium (L.) Hoftm.		
Struwelpeter		1001
Struwerpeter		1961
Königskerze		
Verbascum thapsitorme Schrad.		
Polyverb S		1973
Koriander		
Coriandrum sativum L.		
Thüringer		
Echte Krauseminze		
Mentha spicata L. em. Nathh. var. crispa Benth.		
Erfurter		1940
Direct		1940
Kümmel		
Carum carvi L.		
Niederdeutscher		
Liebstock		
Levisticum officinale Koch		
Mittelgrobblättriger		
Löwenzahn		
Taraxacum officinale Web.		
Delikateß		1962
Blaue Malve		
Malva sylvestris L. subsp.		
mauritiana (L.) Aschers. et Graebn.		
Dunkelviolette		1939

Schwarze Malve Althaea rosea (L.) Cav. var. nigra hort.	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Erfurter		
<b>Melisse</b> <i>Melissa officinalis L.</i> Quedlinburger Niederliegende		1939
<b>Pfefferminze</b> Mentha piperita L.		
Multimentha	polyploid	1958
Ringelblume Calendula officinalis L.		
Erfurter Orangefarbige	gefüllt	1944
Schafgarbe Achillea milletolium L.  Proa (S)		<b>19</b> 73
Salbei Salvia officinalis L. Extrakta (S)		1973
Seifenkraut Saponaria officinalis L. Erfurter Weißer Stechapfel Datura stramonium L.		1010
Bernburger		1956
<b>Feldstiefmütterchen</b> Viola tricolor L. Hellviolettes		
<b>Thymian</b> Thymus vulgaris L.  Deutscher Winter		
Weinraute Ruta graveolens L. Großblättrige Späte		
Großblättrige Späte  Wermut  Artemisia absinthium L.  Großblättriger		

## Veredlungsunterlagen und Stammbildner für Kernobst, Steinobst und Reben

fur Kernoosi,	Stemoost und Reben	Jahr der Zu-
	Besondere Hinweise	lassung bzw.
Apfel		Vertrieb seit:
Typunterlagen:		
M 9		1949
M 26		1976
M 2		1977
Pi 80		1975
MM 106		1975
M 4		1949
M 11		1949
A 2		1975
Sämlingsunterlagen:		
Antonowka		1954
Bittenfelder		1959
Stammbildner:		
Jacob Fischer		1949
Hibernal	nicht für Halb- und	
	Hochstämme	1949
Birne		
Typunterlagen:		1010
Cydonia A		1949
mit Zwischenveredlung:		1001
Schraderhof		1964
Gellert		1949
Pastorenbirne		1949
Sämlingsunterlagen:		1054
Einsiedel		1954
Geddelsbacher		1954 1954
Kirchensaller Mostbirne		1994
Stammbildner:		1949
Bertram		
Gellert		1949
Schraderhof		1964
Quitte		
Typunterlage:		
Cydonia A		1971
Sämlingsunterlage:		
Crataegus monogyna Jacq.		1971

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Edeleberesche		TOTALION BOLL
Sämlingsunterlage:		1051
Sorbus aucuparia L.		1971
Süßkirsche und Sauerkirsche		
Sämlingsunterlagen:	C"1'	1040
Prunus avium L.  Prunus mahaleb L.	Sämlinge von aus- gelesenen Mutterbäumen	1949 $1949$
Pflaume	G	2020
Typunterlagen:		
Schwamborn 103		1961
Prunus Ackermann		1949
Prunus Große Grüne Reneklode		1949
Prunus Weiße Myrobalane	Pfälzer Typ	1949
Sämlingsunterlagen: Prunus Brompton		1040
Prunus Myrobalana		1949 1949
Stammbildner: Zugelassene Hauszwetschensorter	n	1949
Pfirsich		
Typunterlagen:		
Prunus Ackermann		1949
Prunus Brompton		1949
Sämlingsunterlage: Prunus persica (L.) Batsch		1949
Aprikose		
Sämlingsunterlagen:		
Hinduka		1964
Prunus armeniaca L.		1949
Pfropfrebe		
Veredlungsunterlagen:		
Aramon X Riparia M. G. 143 A Berlandieri X Riparia Kober 5 B Berlandieri X Riparia Sel. Opper Berlandieri X Riparia Sel. Telek	heim 4 (SO 4)	
Trollinger X Riparia G. 26		

### Apfel

Malus sylvestris Mill. var. domestica (Borkh.) Mansf.

Sorten-Unterlagen-Kombinationen für Niederstammanlagen in der industriemäßigen Produktion und den Selbstversorgeranbau

					Un	terlag	gen			
	Jahr der Zulassung	$\mathbf{M}$	$\mathbf{M}$	M	Pi	MM	M	M	Α	
	bzw. Vertrieb seit:	9	26	2	80	106	4	11	2	
Klarapfel	1949	x	х		х	x	x	_		
Helios (\$)	1969	_	X		X	x	x			
James Grieve	1949	х	X		X	X	x			
Apollo (\$)	1976	х	X	_	X	X	_			
Alkmene (\$)	1961	х	X	х	х	X		_	-	
Carola (\$)	1961	_	_		-	X s	х	х	х	
Albrechtapfel	1949	Х	X		X	х	X	х	х	
Roba 🕲	1969	Х	x		х	X		_	_	
Red Mc Intosh	1977	X	X	-	х	х	_	-	_	
Spartan	1976	X	X	-	x	X	х			
Jonathan	1961	X	X		х	X	-		anness.	
Roter Boskoop	1969	X	X			_				
Gelber Köstlich		X	x	x	X	Х	х	-	_	
Yellowspur	1977		х	X	X	X	X	X	Х	
Belgolden	1977	Χ	Х	X	х	X	X	_	-	
Redspur	1977		х	_	Х	X	Х	_		
Auralia (\$)	1961	X	X	X	Х	X	X	_	_	
Clivia (\$)	1961			X	_	Х	X	X	Х	
Breuhahn	1949	X	X	_	X	X	X	_	-	
Idared	1975	-	-	_	_	X	х	х	X	
Nur für Selbstv	versorgeránbau:									
Cox' Orangen	1949	x	х	x	x	x				
Elektra 🕲	1961	х	x	_	x	x	x			
Rogo (S)	1964	x	x	_	_			_		
Juno 🕲	1971	x	x	_	x	X	х			
Ontario	1949	X	X		х	x	x	_		
Herma 🕲	1961	X	x	_	х	X	х		X	
Undine (S)	1961	x	х	x	x	x		_		
Schweizer		х	x	_	х	x	х	_		
Orangenapfe	el 1968									

Nur zur industriellen Verarbeitung:

Bohnapfel 1949 Bittenfelder 1964

x = zugelassene Kombination

-= nichtzugelassene Kombination

<b>Birne</b> Pyrus domestica Medik.  Bunte Julibirne  Trévoux  Clapps Liebling	IP, SV IP, SV IP, SV	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit: 1949 1949 1949		
Williams Christ Marianne Konferenzbirne Alexander Lucas Madame Verté Paris Nordhäuser Winterforelle Vereins Dechantsbirne Jeanne d'Arc	IP, SV SV SV	1949 1949 1949 1949 1949 1949 1968 1968		
Quitte Cydonia oblonga Mill. Wudonia (S)  Edeleberesche Sorbus aucuparia L. var. edulis Dieck Rosina Konzentra	IP, SV	1969 1954 1954		
Süßkirsche Prunus avium L.				
Kassins Frühe Knauffs Schwarze Teickners Schwarze Herzkirsche Werdersche Braune Schmahlfelds Schwarze Farnstädter Schwarze Spansche Knorpel Hedelfinger Querfurter Königskirsche Altenburger Melonenkirsche Große Schwarze Knorpel	2.—3. Kirschwoche, IP, SV 3. Kirschwoche, IP, SV 3. Kirschwoche, IP, SV 3. Kirschwoche, IP, SV 4. Kirschwoche, IP, SV 4. Kirschwoche, IP, SV 4. Kirschwoche, IP, SV 4.—5. Kirschwoche, IP, SV 5. Kirschwoche, IP, SV 5. Kirschwoche, IP, SV	1949 1949 1949 1949 1973 1949 1949 1949		

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw.	
Sauerkirsche		Vertrieb seit:	
Prunus cerasus L.			
Granat	3. Kirschwoche, SV	1964	
Fanal	5. Kirschwoche, IP, SV	1964	
Schattenmorelle	6. Kirschwoche, IP, SV	1949	
Pflaume			
Prunus domestica L.			
sehr frühe Reifezeit:			
Frigga 🕲	IP, SV	1969	
Lützelsachser	IP, SV	1949	
frühe Reifezeit:			
Czar	IP, SV	1949	
mittelfrühe Reifezeit:			
Nancymirabelle	IP, SV	1949	
Wangenheim	IP, SV	1949	
Althann	IP, SV	1949	
Große Grüne Reneklode	IP, SV	1949	
späte Reifezeit:			
Stanley	IP, SV	1954	
Werdersche Hauszwetsche	IP, SV	1959	
Stendaler Hauszwetsche	IP, SV	1959	
Prettiner Hauszwetsche	IP, SV	1959	
Anna Späth	SV	1949	
Aprikose			
Prunus armeniaca L.			
Marena 🕲	IP, SV	1969	
Ungarische Beste	IP, SV	1955	
Pfirsich			
Prunus persica (L.) Batsch			
Sieger	2. Pfirsichwoche, IP, SV	7 1949	
Amsden	2.—3. Pfirsichwoche, IP, SV		
Elma 🕲	3. Pfirsichwoche, IP, SV	1975	
Sunhaven	4.—5. Pfirsichwoche, IP, SV	J 1968	
Triumph	5. Pfirsichwoche, SV	1971	
Redhaven	5.—6. Pfirsichwoche, IP, SV		
Bero (\$) Pilot (\$)	6.—7. Pfirsichwoche, IP, SV 6.—7. Pfirsichwoche, IP, SV		
South Haven	8.—9. Pfirsichwoche, IP, SV		
Naundorfer	8.—9. Pfirsichwoche, IP, SV		
Proskauer	9. Pfirschiwoche, IP, SV		
Vorgebirgspfirsich	10. Pfirsichwoche, IP, SV	7 1949	

## Schalenobst

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Walnuß		
Juglans regia L.		
Ockerwitzer Lange		1954
Pillnitzer Große		1954
Seifersdorfer Runde		1954
Hasel		
Corylus avellana L.		
Cosford		1971
Hallesche Riesen		1971
Webbs Preisnuß		1971
Вее	renobst	
Erdbeere		
Fragaria ananassa Duch.		
Framosa (\$)	IP, SV, P	1977
Fraginetta S	IP, SV	1971
Fratina S	IP, SV	1976
Fracunda 🕲	IP, SV	1976
Havelland (\$)	IP, SV	1971
Senga Sengana	IP, SV	1960
Mieze Schindler	SV	1949
Machern	zweimal tragend, SV	1956
Johannisbeere Ribes rubrum L. s. lat. (R. sylvestris M. et K. und R. spicatum Robs.)		
Red Lake	rotfrüchtig, IP, SV	1975
Heros	rotfrü <b>c</b> htig, SV	1949
Vierländer	retfrüchtig, IP, SV	1949
Rote Holländische	rotfrüchtig, IP, SV	1949
Rote Spätlese	rotfrüchtig, IP, SV	1949
Zitavia 🕲	weißfrüchtig, IP, SV	1976
Werdavia ®	weißfrüchtig, IP, SV	1976
Ribes nigrum L.		
Silvergieters Schwarze	schwarzfrüchtig, IP, SV	1952
Wusil S	schwarzfrüchtig, IP, SV	1975
Bogatyr	schwarzfrüchtig, IP, SV	1976
Lowes Auslese	schwarzfrüchtig, IP, SV	1975

	Besondere Hinweise	<b>Jahr der Zu-</b> lassung bzw. Vertrieb seit:
Stachelbeere		
Ribes uva-crispa L. em. Lam.		
Hönings Früheste	gelbfrüchtig, SV	1949
Gelbe Triumphbeere	gelbfrüchtig, SV	1949
Rote Triumphbeere	rotfrüchtig, SV	1949
Rote Preisbeere	rotfrüchtig, SV	1949
Weiße Triumphbeere	grünfrüchtig, IP, SV	1949
Weiße Volltragende	grünfrüchtig, IP, SV	1949
Himbeere		
Rubus idaeus L.		
Bulgarski Rubin (\$)	VR Bulgarien, IP, SV	1969
Zeva 2	Schweiz, IP, SV	1971
Schönemann	IP, SV	1971
Brombeere		
Rubus		
Wilsons Frühe	aufrecht	- 1949
Theodor Reimers	rankend	1949

## Edelrebe

### Vitis vinifera L.

	Besondere Hinweise	Jahr der Zu- lassung bzw. Vertrieb seit:
Keltertraube		
Weißer Gutedel	für Weißweine	1959
Müller Thurgau	für Weißweine	1959
Silvaner	für Weißweine	1959
Weißer Burgunder	für Weißweine	1959
Ruländer	für Weißweine	1959
Traminer	für Weißweine	1959
Riesling	für Weißweine	1959
Blauer Portugieser	íür Rotweine	1959
Saint Laurent	für Rotweine	1959
Blauer Spätburgunder	für Rotweine	1959
Tafeltraube		
sehr frühe Reifezeit:		
Celine	SV	1976
Perrantraube	SV	1971
Frühe Malingre	SV	1959
frühe Reifezeit:		
Magdalenen-Traube	SV	1959
mittelfrühe Reifezeit:		
Königin der Weingärten	SV	1971
Kossuthtraube	SV	1976
mittelspäte Reifezeit:		
Blauer Portugieser	SV	1959
Weißer Gutedel	SV	1959
Roter Gutedel	SV	1959

## Sorten, deren Widerruf zur Zulassung erfolgte:

## Landwirtschaftliche Kulturpflanzenarten

	,	icaic iraitai pii	anzenar ten	
	letztmalig			im Vertrieb:
*****	im Vertrieb:			letztmalig
Winterweizen			rtoffel	
Fakir	1978		Axilia	1978
Futterrübe		;	Kardia	1980
Alta	1978	Wie	esenrispe	
Kohlrübe			Delft	1979
Mecklenburger Weiße	1980	,		
		Gemüse		
Blumenkohl		Gui	rke	
Elektra	1978		Salgu	1979
Radies				1010
	1050		rkerbse	
Promptus	1978		Eta	1978
Feuerkugel	1978			
Certina	1978			
Certus	1978			
Schnittpetersilie				
Mooskrause	1979			
		Obst		
Apfel			annisbeere	
Erwin Baur	1979			1050
Goldparmäne	1979		Fays Fruchtbare	1979
Gordparmane	1979		Weiße Versailler	1979
Birne		1	Rosenthals Schwarze	1979
Präsident				1919
Drouard	1979		eltraube	
Josephine von		I	Blauer	1070
Mecheln	1979		Trollinger	1978
Erdbeere				
Müncheberger				
Frühe II	1979		5	
Brandenburg	1979			
Anneliese	1979			

Verzeichnis von Kulturpflanzenarten, ohne zugelassene Sorten. von denen Saat- oder Pflanzgut vermehrt und vertrieben werden kann:

Hirse

Panicum miliaceum I..

Sorghum-Sudangras-Hybriden

Sorghum vulgare x sudanense

Topinambur

Helianthus tuberosus I..

Sommerraps

Brassica napus L. em. Metzg. var. napus f. annua (Schübl. et Mart.) Thell

Krambe

Crambe abyssinica Hochst.

Hanf

Cannabis sativa L.

Weißklee

Trifolium repens L.

Persischer Klee

Trifolium resupinatum L.

Alexandriner Klee

Trifolium alexandrinum L.

Schwedenklee

Trifolium hybridum L.

Gelbklee

Medicago lupulina L.

Esparsette

Onobrychis viciaefolia Scop.

Rohrschwingel

Festuca arundinacea Schreb.

Sumpfrispe

Poa palustris L.

Glatthafer

Arrhenatherum elatius (L.) J. et C. Presl

Wiesenfuchsschwanz

Alopecurus pratensis L.

Roggentrespe

Bromus secalinus L.

Wehrlose Trespe

Bromus inermis Levss.

Phacelia.

Phacelia tanacetifolia Benth.

Schnittkohl

Brassica napus L. var. pabularia (DZ.) Rchb.

**Pastinake** 

Pastinaca sativa L.

Mai- und Speiserübe

Brassica rapa L. em. Metzg.

var. rapa

Winterendivie

Cichorium endivia L. var. latifolium Lam.

Gartenmelde

Atriplex hortensis L.

Melone

Cucumis melo L.

Eierfrucht

Solanum melongena L.

Ackerschachtelhalm

Equisetum arvense L.

Alant

Inula helenium L.

Arnika

Arnica montana L. und Arnica chamissonis Less.

Gemeiner Beifuß

Artemisia vulgaris L.

Bockshornklee

Trigonella foenum-graecum L.

**Boretsch** 

Borago officinalis L.

**Brennessel** 

Urtica dioica L.

Gartenpimpinelle

Sanguisorba minor Scop.

Hauhechel

Ononis spinosa L.

Immergrün

Vinca minor L.

Johanniskraut

Hypericum perforatum L.

Römische Kamille

Anthemis nobilis L.

Knoblauch

Allium sativum L.

Lavendel

Lavandula angustifolia Mill.

Majoran

Majorana hortensis Moench

Mariendistel

Silybum marianum (L.) Gaertn.

Medizinalrhabarber

Rheum palmatum L.

Gewürzpaprika

Capsicum annuum L.

Schöllkraut

Chelidonium majus L.

Schwarzer Senf

Brassica nigra (L.) Koch

Rote Spornblume

Kentranthus ruber (L.) D. C.

Blauer Steinklee

Trigonella coerulea (L.) Ser.

Gelber Steinklee

Melilotus officinalis (L.) Lam. em. Thuill.

Tollkirsche

Atropa bella donna L.

Spitzwegerich

Plantago lanceolata L.

Ysop

Hyssopus officinalis L.

Buch Nr.

:h ist zurückzugeben bis zum



